

Zápis z jednání Komise Smart City RMB - R7/KSC/17

Místo konání: Areál dopravní výchovy a vzdělávání, Bauerova 322/7, 603 00 Brno
Čas: čtvrtek 26. května 2016, od 16:00 do 18:15 hodin
Přítomni: viz prezenční listina
Zapisovatel: Lukáš Grůza

Program jednání:

- 1) Návrh programu
- 2) Úvodní slovo
- 3) Aktuální informace
- 4) Harmonogram jednání Komise Smart City RMB na druhou polovinu roku 2016
- 5) Témata Smart City Brno
 - Smart Resources
 - a. Nakládání s majetkem SMB (budovy), Asset management
 - b. Územní plán města Brna (Mgr. Martin Ander, Ph.D.)
 - c. Udržitelné městské energetické plánování (Ing. Jaroslav Kacer)
 - Smart Living
 - d. Strategické projekty města (Ing. Jana Jakubů, OI MMB)
 - e. Staň se Brňanem (Mgr. Ondřej Mulíček, Ph.D.)
 - f. Projekt BeeeOn pro chytré domácnosti (Ing. Josef Hájek, FIT VUT)
 - g. Mobilní rozhlas společnosti Neogenia s.r.o. (Ing. Ivan Kosturák MSc.)
 - Smart Governance
 - h. Nová Strategie pro Brno (Mgr. Jan Holeček, KSM MMB)
 - i. Redesign webu www.brno.cz (Ing. Jaromír Emmer, Tomáš Izák)
 - j. Komunikace sdílením pro Smart City Brno (Pavel Černý, IBM Czech Republic)
 - k. Meziuniverzitní studentská soutěž (Ing. Mgr. Jan Žák, MU)
- 6) Různé
 - a. Projekt Regionální inovační strategie Jihomoravského kraje 2014 - 2020 „StartUp vouchery“

Ad 1, Návrh programu

Zahájení. Předseda seznámil přítomné s programem 17. jednání Komise Smart City RMB - R7/KSC/17. Předseda navrhl přesunout bod 5k a 6a na začátek programu a body 2 a 5d stáhnout z programu z důvodu omluvené neúčasti přednášejících.

Návrh na usnesení č. 17/1: Komise Smart City RMB schvaluje program 17. jednání Komise Smart City RMB - R7/KSC/17 s úpravou.

| jméno | pro | proti | zdržel se | nehlasoval |
|-----------------------------------|-----|-------|-----------|------------|
| Ing. Jaroslav Kacer | x | | | |
| RNDr. Miroslav Kubásek Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Martin Ander, Ph.D. | x | | | |
| RNDr. Jan Hollan, Ph.D. | | | | x |
| Mgr. Emil Vařeka | x | | | |
| Bc. Miloslav Humpolíček | x | | | |
| doc. RNDr. František Vižďa, Ph.D. | x | | | |
| Jiří Hráček | | | | x |
| Ing. Jana Drápalová | x | | | |
| Damir Čaušević | x | | | |
| Mgr. David Bárta | | | | x |

Usnesení č. 17/1: Komise Smart City RMB schvaluje program 17. jednání Komise Smart City RMB - R7/KSC/17 s úpravou.

Pozn.: K jednání Komise Smart City RMB se připojili RNDr. Jan Hollan, Ph.D. a Mgr. David Bárta.

Ad 5k, Meziuniverzitní studentská soutěž

Jan Žák představil základní informace k projektu Meziuniverzitní studentské soutěže i k její plánované mezinárodní variantě.

Diskuze k bodu:

František Vižďa – Kontaktní osoby v předloženém materiálu jsou uvedeny konkrétně. Co se stane, když nastane změna?

Jan Žák – Jak je uvedeno v materiálu, příloha je indikativní. Změna je možná.

František Vižďa – K rozpočtu, položka na vedení projektu tvoří nezanedbatelnou část rozpočtu v porovnání s položkou na studenty.

Jan Žák – V nákladech na vedení projektu jsou zahrnuty také výdaje na dodatečná témata.

František Vižďa – Vnímám. Pokud srovnáme náklady na studenty a celkovou sumu, poměr není ideální.

Návrh na usnesení č. 17/2: Komise Smart City RMB

bere na vědomí informace k tématu Meziuniverzitní studentská soutěž

doporučuje Radě města Brna doporučit Zastupitelstvu města Brna schválit veřejnoprávní smlouvu o poskytnutí dotace ve výši 500 000,- Kč Masarykově univerzitě, která tvoří přílohu č. 5k tohoto zápisu

| jméno | pro | Proti | zdržel se | nehlasoval |
|------------------------------|-----|-------|-----------|------------|
| Ing. Jaroslav Kacer | x | | | |
| RNDr. Miroslav Kubásek Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Martin Ander, Ph.D. | x | | | |
| RNDr. Jan Hollan, Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Emil Vařeka | x | | | |
| Bc. Miloslav Humpolíček | | | x | |

| | | | | |
|-----------------------------------|---|--|---|---|
| doc. RNDr. František Vižďa, Ph.D. | | | x | |
| Jiří Hráček | | | | x |
| Ing. Jana Drápalová | x | | | |
| Damir Čaušević | x | | | |
| Mgr. David Bárta | x | | | |

Usnesení č. 17/2: Komise Smart City RMB

bere na vědomí informace k tématu Meziuniverzitní studentská soutěž

doporučuje Radě města Brna doporučit Zastupitelstvu města Brna schválit veřejnoprávní smlouvu o poskytnutí dotace ve výši 500 000,- Kč Masarykově univerzitě, která tvoří přílohu č. 5k tohoto zápisu

Ad 6a) Projekt Regionální inovační strategie Jihomoravského kraje 2014 - 2020 „StartUp vouchery“

Jaroslav Petrák představil základní náležitosti projektu.

Diskuze k bodu:

Jaroslav Kacer – Kolik se loni použilo peněz? Kolik firem čerpalo dotaci?

Jaroslav Petrák – Využila se celá výše dotace. StartUp vouchery využilo 10 firem (5 českých a 5 zahraničních). Jedná se o jeden z nejrespektovanějších startup akceleratorů v České republice.

Jaroslav Kacer – Doporučení uvést, že v rámci medializace má být uvedeno, že projekt je financován statutárním městem Brnem. V rámci názvu uvést Brno, dle příkladu SME Instrumentu Brno.

Návrh na usnesení č. 17/3: Komise Smart City RMB

doporučuje Radě města Brna

upravit název projektu Start Up vouchery na Start Up vouchery Brno a v rámci medializace projektu uvádět, že projekt je financován z rozpočtu města Brna

doporučit ZMB

- poskytnutí individuální dotace na projekt Regionální inovační strategie Jihomoravského kraje 2014 - 2020 „StartUp vouchery Brno“ ve výši 600 000,- Kč JIC, zájmovému sdružení právnických osob, z rozpočtu statutárního města Brna.
- schválit veřejnoprávní smlouvu o poskytnutí dotace na projekt Regionální inovační strategie Jihomoravského kraje 2014 - 2020 „StartUp vouchery Brno“ ve výši 600 000,- Kč JIC, zájmovému sdružení právnických osob

| jméno | pro | proti | zdržel se | nehlasoval |
|-----------------------------------|-----|-------|-----------|------------|
| Ing. Jaroslav Kacer | x | | | |
| RNDr. Miroslav Kubásek Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Martin Ander, Ph.D. | x | | | |
| RNDr. Jan Hollan, Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Emil Vařeka | x | | | |
| Bc. Miloslav Humpolíček | x | | | |
| doc. RNDr. František Vižďa, Ph.D. | x | | | |
| Jiří Hráček | | | | x |
| Ing. Jana Drápalová | x | | | |
| Damir Čaušević | x | | | |
| Mgr. David Bárta | x | | | |

Usnesení č. 17/3: Komise Smart City RMB

doporučuje Radě města Brna

upravit název projektu Start Up vouchery na Start Up vouchery Brno a v rámci medializace projektu uvádět, že projekt je financován z rozpočtu města Brna

doporučit ZMB

- poskytnutí individuální dotace na projekt Regionální inovační strategie Jihomoravského kraje 2014 - 2020 „StartUp vouchery Brno“ ve výši 600 000,- Kč JIC, zájmovému sdružení právnických osob, z rozpočtu statutárního města Brna.
- schválit veřejnoprávní smlouvu o poskytnutí dotace na projekt Regionální inovační strategie Jihomoravského kraje 2014 - 2020 „StartUp vouchery Brno“ ve výši 600 000,- Kč JIC, zájmovému sdružení právnických osob

Ad 3, Aktuální informace

a) Rozvoj dopravní telematiky v letech 2015-2020

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC projednala 18. listopadu 2015 Investiční záměr „Rozvoj dopravní telematiky v letech 2015-2020“, včetně jeho posouzení, které sepsal David Bárta. Předseda KSC, Jaroslav Kacer, navrhl, aby se bod přesunul na příští jednání KSC.

26. listopadu 2015 KSC

- **bere na vědomí** Posouzení investičního záměru „Rozvoj dopravní telematiky v letech 2015-2020“
- **doporučuje** RMB uložit Odboru dopravy MMB zpracovat reakci na Posouzení investičního záměru „Rozvoj dopravní telematiky v letech 2015-2020“ včetně synergických efektů projektu DPMB a.s. RIS či BKOM a.s.
- **doporučuje** RMB nesouhlasit s Investičním záměrem „Rozvoj dopravní telematiky v letech 2015-2020“

RMB schválila investiční záměr dne 20. 10. 2015 a pověřila společnost Brněnské komunikace a. s. přípravou a realizací IZ.

Aktuální stav

Vzhledem k pokročilé fázi realizace IZ nebude doporučení Komise SC Radě města Brna předáno. KSC dne 5. 5. 2016 doporučila RMB nechat finální podobu investičního záměru posoudit Centrem dopravního výzkumu, v.v.i. a také Davida Bártu, původního zpracovatele posouzení.

b) Pravidla pro stavební akce, na jejichž financování se podílí město Brno

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC projednala 17. prosince 2015 Pravidla pro stavební akce, na jejichž financování se podílí město Brno. KSC přijala usnesení a

- **doporučuje** RMB zabývat se přípravou metodiky podle požadavků:
 - Příprava výstavby nových vytápěných budov a samotná jejich výstavba, která je k 1. březnu 2016 před stadiem prováděcího projektu, může být nadále financována ze zdrojů SMB, jen pokud je při ní zaručeno, že budovy budou splňovat obvyklá kritéria pro pasivní domy.
 - Přípravy oprav vytápěných budov a samotné jejich opravy, které jsou k 1. březnu 2016 před stadiem prováděcího projektu, mohou být nadále financovány ze zdrojů SMB, jen pokud budou odpovídat kvalitě a kvantitě užívané u pasivních domů nebo pokud bude zjevné, že neomezí budoucí úpravy budov na standard pasivní či co možná jemu blízký.
 - S ohledem na růst výskytu nebývalých letních veder, který bude pokračovat ještě desítky let, musejí novostavby a v přiměřené míře i úpravy existujících městských budov být prováděny tak, aby poskytovaly svým uživatelům účinnou a provozně levnou ochranu proti horku.

a návrhu Pravidel pro stavební akce, na jejichž financování se podílí město Brno. Doporučuje vyjádření jednotlivých subjektů včetně oslovení jednotlivých odborů, příspěvkových organizací, městských částí a městských firem s požadavkem zaslání plánů aktivit výstavby či rekonstrukcí.

Aktuální stav

RMB projednala dne 26. dubna 2016 a vzala na vědomí Koncept dokumentu Pravidel pro stavební akce, na jejichž financování se podílí město Brno. Dále RMB souhlasila se záměrem zpracování materiálu „Pravidla pro stavební akce, na jejichž financování se podílí město Brno“ a uložila Marku Janíčkoví předložit RMB návrh na zřízení pracovní skupiny pro zpracování „Pravidel pro stavební akce, na jejichž financování se podílí město Brno“, a to do 24. května 2016.

c) Pilotní realizace projektu startupu (Edookit) z JIC v rámci pilotního odzkoušení a vyhodnocení ve městě Brně

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC projednala 17. prosince 2015 projekt Pilotní realizace projektu startupu (Edookit) z JIC v rámci pilotního odzkoušení a vyhodnocení ve městě Brně. KSC přijala usnesení a

- **doporučuje** RMB souhlasit se záměrem realizace pilotního projektu
- **bere na vědomí** právní posouzení a také modifikovanou nabídku
- **doporučuje** RMB uložit jednotlivým subjektům zpracovat hodnocení všech dotčených institucí a subjektů na návrh KSM
- **doporučuje** RMB uložit KSM vytvořit jasný procesní model pro další realizaci projektů startupů z JIC

KSC doporučila předložit RMB k projednání.

d) Pilotní úprava podoby přednádražního prostoru

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC projednala 28. ledna 2016 projekt Pilotní úpravy podoby přednádražního prostoru. KSC přijala usnesení a

- **bere na vědomí** informace k projektu Pilotní úpravy podoby přednádražního prostoru
- **doporučuje** RMB **zabývat** se uvedeným projektem
- **doporučuje** RMB **uložit** vedoucí Kanceláře strategie města přípravu posouzení projektu ve formě Smart Assessment

Aktuální stav

V současné době probíhá připomínkování záměru na Odboru dopravy MMB. OD má předložit studii proveditelnosti. Ta má být do konce května hotova.

e) Nabídka strategického partnerství - Hnutí Duha

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC projednala 17. prosince 2015 Nabídku strategického partnerství - Hnutí Duha. KSC přijala usnesení a

- **doporučuje** upravit předloženou Nabídku strategického partnerství uvedenou a tento dokument rozšířit o definici rolí jednotlivých aktérů (města a koalice), o návrh akčního plánu, hlavních cílů a případně přípravy pilotních projektů včetně explicitního uvedení, že zapojením se do Koalice nevzniká pro město žádný závazek.

- **doporučuje** RMB **souhlasit** s takto upravenou Nabídkou strategického partnerství a se zapojením se do Koalice za prosazení motivačních podmínek pro obnovitelné zdroje vlastněné či spoluvlastněné obcemi a občany.

Aktuální stav

RMB projednala a schválila zapojení statutárního města Brna do Koalice za prosazení motivačních podmínek pro obnovitelné zdroje vlastněné či spoluvlastněné obcemi a občany dne 22. 3. 2016. Město bylo vyzváno k účasti na tiskové konferenci. Jelikož se však tisková konference týkala pouze větrné energetiky (město Brno nemá potenciál pro její využití), účast zástupce města byla omluvena. V případě solární energetiky město aktivity podpoří.

f) Projektové řízení

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC projednávala projektové řízení dne 18. června 2015. Usnesení k tomuto nepřijala. 18. 8. 2015 RMB schválila Statut řídicích výborů a uložila Richardu Mrázkovi, náměstkovi primátora, a vedoucí Kanceláře strategie města MMB předložit ke schválení RMB Zásady řízení přípravy, realizace a reportingu strategických projektů města Brna.

Aktuální stav

Zásady řízení přípravy, realizace a reportingu strategických projektů města Brna nebyly doposud RMB předloženy.

g) City Identity

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC projednala Koncept sdílené vizuální identity dne 30. 9. 2015. KSC přijala usnesení a

- **doporučuje** Radě města Brna **schválit** Koncept sdílené vizuální identity.

Aktuální stav

Výstup z KSC RMB byl předložen Marketingové radě. Ta jednala 2. 5. 2016. KSC doporučila informovat KSC o výsledku a dalším postupu.

h) Akční plán SC

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

RMB uložila dne 13.10 vedoucí KSM projednat a zpracovat Akční plán agendy Smart City Brno na rok 2016 a předložit jej Radě města Brna ke schválení. Akční plán RMB nebyl doposud předložen.

V současné době vznikají pracovní skupiny pro jednotlivé projekty agendy Smart City. KSC doporučila akční plán sestavit na rok 2017. Za rok 2016 bude pravidelně informována RMB v rámci schválených setkání.

i) Bikesharing

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC projednala Investiční záměr Bikesharing dne 25. února 2016. KSC nepřijala žádné usnesení. KSC doporučila předložit novou podobu investičního záměru před schválením RMB k projednání Komisi Smart City.

j) SME Instrument Brno

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC projednala projekt SME Instrument Brno dne 25. února 2016. KSC přijala usnesení a

- **bere na vědomí** Informace k programu SME Instrument Brno, uvedené v příloze č. 6 tohoto zápisu
- **doporučuje** Radě města Brna a Zastupitelstvu města Brna **schválit** projektový manuál SME Instrument Brno.

Aktuální stav

Výstup z Komise byl předložen na RMB 5. dubna 2016, kde byl podpořen a následně schválen i ZMB. ZMB schválilo veřejnoprávní smlouvu o poskytnutí dotace ve výši 6.000.000,- Kč JIC. KSC doporučila zástupcům JIC v pravidelných intervalech informovat KSC a RMB o aktualitách projektu.

k) Zapojení do projektů Horizon 2020

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC projednala zapojení se do projektů H2020 dne 25. února 2016. KSC **doporučila** RMB zapojit se do projektů „Ruggedised - H2020, SCC-1-2016/2017: Smart Cities and Communities lighthouse projects“ a „IoT 01 2016 Large Scale Pilots: Pilot 4 Reference Zones in EU Cities; Real-time Mobility Sense (RT-MobSense) for Digital Urban Analytics“

Aktuální stav

RMB projednala a schválila záměr zapojení se do obou výše zmíněných projektů dne 22. 3. 2016. Ve výzvě SCC1 bylo odevzdáno celkově 9 žádosti (oproti loňským 42). KSC doporučuje předkladatelům projektu v pravidelných intervalech informovat KSC a RMB o aktualitách.

l) Pilotní projekt PARKLUX & Petra

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC projednala projekt na svém jednání dne 25. února 2016 a

- **bere na vědomí** informace k projektu PARKLUX: Pilotní projekt chytrého parkování a chytrého osvětlení v oblasti Červeného kostela, uvedené v příloze č. 8 tohoto zápisu.
- **doporučuje** Radě města Brna zabývat se projektem PARKLUX: Pilotní projekt chytrého parkování a chytrého osvětlení v oblasti Červeného kostela
- **doporučuje** Radě města Brna uložit vedoucí Kanceláře strategie města posouzení projektu ve formě Smart Assessmentu.

Aktuální stav

Výstup z Komise byl předložen na RMB. RMB dne 19. dubna 2016 souhlasila se záměrem zpracování projektu „ParkLux: Pilotní projekt chytrého parkování a chytrého osvětlení v oblasti Červeného kostela“ a uložila vedoucí Kanceláře strategie města předložit Radě města Brna posouzení projektu ve formě Smart Assessment. Na začátku května proběhlo jednání na BKOMu, kde je velká podpora pro realizaci projektu. 30. května 2016 zasedá představenstvo BKOM, kde by se mělo rozhodnout o realizaci projektu.

m) Technologies for Smart Cities – setkání s městskými firmami

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC vzala na vědomí dne 25. února 2016 informace ke spolupráci s univerzitami při projektu Technologies for Smart Cities. Byl vytvořen zápis z dílčích jednání. Dne 3. 5. proběhlo jednání ohledně domluvy spolupráce SMB s VUT a byla dojednána úprava Letter of Intent. KSC doporučila Poslat

souhrn dosavadních výstupů ze schůzek v rámci projektu Technologies for Smart Cities členům Komise Smart City RMB.

n) Udržitelná energetická politika města

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC vzala na vědomí dne 25. února 2016 informace k tématu udržitelné energetické politiky města. Vznikne PS s jasným zadáním s obsazení všech zástupců, kteří pracují na území města s energiemi.

Aktuální stav

19.5 proběhne první jednání, které by mělo být iniciačním krokem k tvorbě zadání pro pracovní skupinu. Osloven byl i Jaroslav Klusák z Litoměřic, Jan Hollan, doc. Hirš, prof. Stehlík a Erik Odvářka. Komise SC doporučila PS informovat Komisi SC o dalším vývoji.

o) Brněnská karta

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC 31. března přijala usnesení a

- **bere na vědomí** Zadání pro Pracovní skupinu Brněnská karta, uvedené v příloze č. 1 tohoto zápisu
- **doporučuje** Radě města Brna schválit Zadání pro Pracovní skupinu Brněnská karta, uvedené v příloze č. 1 tohoto zápisu
- **doporučuje** Radě města Brna uložit radnímu pro Smart City, Marku Janíčkoví, předložit RMB návrh na zřízení Pracovní skupiny Brněnská karta a jmenování jejich členů

Aktuální stav

RMB dne 31. března 2016

schvaluje zadání pro Pracovní skupinu Brněnská karta (PSBK)

zřizuje Pracovní skupinu Brněnská karta

jmenuje Damira Čauševiče vedoucím PSBK, Jana Žáka, Víta Prýgla, Ivana Dvořáka členy PSBK

žádá

- společnost KORDIS JMK, a. s.
- společnost STAREZ-SPORT, a. s.
- společnost Technické sítě Brno, akciová společnost
- společnost Brněnské komunikace, a. s.
- společnost Brněnské vodárny a kanalizace, a. s.
- společnost Teplárny Brno, a. s.

o sdělení jména vhodného zástupce společnosti pro komunikaci s PSBK ohledně přípravy návrhu podoby jednotlivých modulů Brněnské karty

ukládá

- ředitelce Turistického informačního centra města Brna
- vedoucím Odboru rozpočtu a financování, Odboru dopravy, Odboru kultury, Odboru životního prostředí, Odboru školství, mládeže a tělovýchovy, Odboru městské informatiky a Kanceláře strategie města sdělit jména vhodného zástupce pro komunikaci s PSBK ohledně přípravy návrhu podoby jednotlivých modulů Brněnské karty.

ukládá vedoucímu PSBK předložit Radě města Brna ke schválení detailní návrh věcného obsahu Brněnské karty a harmonogram projektu

Byl vybrán projektant, který připravuje zadání výběrového řízení pro kartu a eshop.

p) Městská dataZapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC přijala dne 31. března usnesení (viz Zápis).

Aktuální stav

Doporučení byly předány RMB, která 5. dubna 2016

souhlasí se záměrem zřízení Pracovní skupiny pro městská data (PSMD).**schvaluje** zadání pro Pracovní skupinu pro městská data, které tvoří přílohu č. 46 tohoto zápisu.**žádá**

- společnost Technické sítě Brno a. s. o sdělení jména vedoucího PSMD a dalšího zástupce společnosti v PSMD,
- společnost Dopravní podnik města Brna, a. s., o sdělení jména zástupce společnosti v PSMD,
- společnost SAKO Brno, a. s., o sdělení jména zástupce společnosti v PSMD,
- společnost Teplárny Brno, a. s., o sdělení jména zástupce společnosti v PSMD,
- společnost Brněnské komunikace a. s. o sdělení jména zástupce společnosti v PSMD.

ukládá ředitelce Turistického informačního centra města Brna navrhnout jméno zástupce v PSMD.**ukládá** vedoucím Odboru rozpočtu a financování MMB, Majetkového odboru MMB, Odboru dopravy MMB, Odboru životního prostředí MMB, Odboru městské informatiky MMB, Kanceláře strategie města MMB a Odboru územního plánování a rozvoje MMB navrhnout zástupce odboru v PSMD.**ukládá** vedoucí Kanceláře strategie města MMB požádat společnost Technické sítě Brno a. s., Dopravní podnik města Brna, a. s., SAKO Brno, a. s., Teplárny Brno, a. s., a Brněnské komunikace a. s. o sdělení jména zástupce společnosti v PSMD.**ukládá** radnímu pro transparentnosti a IT Jiřímu Ulipovi předložit RMB návrh na zřízení PSMD a jmenování jejích členů.

18. 5. proběhne setkání předsedů představenstev městských společností, kde bude zařazeno na program jednání delegace členů do pracovní skupiny.

q) Participativní rozpočetZapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC přijala dne 31. března usnesení (viz Zápis).

Aktuální stav:

Doporučení byly předány RMB, která 5. dubna 2016

schvaluje zadání pro implementaci Participativního rozpočtu statutárního města Brna**zřizuje** Pracovní skupinu pro implementaci participativního rozpočtu.**jmenuje**

- Ing. Petra Bauera – vedoucího Referátu svod rozpočtu ORF MMB vedoucím Pracovní skupiny pro implementaci participativního rozpočtu
- Ing. Jiřího Trnečku – vedoucího Oddělení rozpočtu ORF MMB zástupcem vedoucího Pracovní skupiny pro implementaci participativního rozpočtu
- Mgr. Martina Rosického – vedoucího Oddělení financování ORF MMB referenta pro participativní rozpočet – ORF MMB (dosud neobsazené místo)
- Bc. Tomáše Koláčného – člena ZMB
- Ing. Jaroslava Kacera – předsedu Komise smart City RMB
- Bc. Jakuba Rybáře, DiS. – vedoucího Referátu rozvoje znalostní ekonomiky KSM MMB

- Ing. Jaroslava Petráka – koordinátora podpory znalostní ekonomiky KSM MMB
- Ing. Vladimíra Žemlu – manažera projektu AISMB OMI MMB
- Ing. Lenku Girlovou – vedoucí Organizačního oddělení ORGO MMB
- Ing. Ivana Hlouška – vedoucí Oddělení implementace projektů OIEF MMB
- Ing. Petra Hudce – referenta dopravních staveb OI MMB
- Marka Janička – radního města Brna pro oblast Smart City
- Bc. Martina Freunda – člena ZMB
- Mgr. Jaroslava Suchého – předsedu Finančního výboru ZMB

členy Pracovní skupiny pro implementaci participativního rozpočtu.

ukládá Pracovní skupině pro implementaci participativního rozpočtu předložit RMB variantní řešení realizace participativního rozpočtu dle zadání.

Pracovní skupina začala pracovat, největší problém prozatím vidí v identifikaci budoucích účastníků.

Nutná je proto spolupráce s pracovní skupinou Brněnská karta.

Návrh na usnesení č. 17/4: Komise Smart City RMB bere na vědomí aktuální informace v oblasti Smart City.

| jméno | pro | proti | zdržel se | nehlasoval |
|-----------------------------------|-----|-------|-----------|------------|
| Ing. Jaroslav Kacer | x | | | |
| RNDr. Miroslav Kubásek Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Martin Ander, Ph.D. | x | | | |
| RNDr. Jan Hollan, Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Emil Vařeka | x | | | |
| Bc. Miloslav Humpolíček | x | | | |
| doc. RNDr. František Vižďa, Ph.D. | x | | | |
| Jiří Hráček | | | | x |
| Ing. Jana Drápalová | x | | | |
| Damir Čaušević | x | | | |
| Mgr. David Bárta | x | | | |

Usnesení č. 17/4: Komise Smart City RMB bere na vědomí aktuální informace v oblasti Smart City.

Ad 4, Harmonogram Komise Smart City RMB na druhou polovinu roku 2016

Jaroslav Kacer představil návrh harmonogramu jednání Komise Smart City RMB na druhou polovinu roku 2016. Červencové jednání navrhl zrušit s tím, že bude svoláno mimořádně na základě domluvy termínu konání výjezdního jednání Komise Smart City. V prvním pololetí zároveň navrhl zrušit červnové jednání.

Návrh na usnesení č. 17/5: Komise Smart City RMB

schvaluje Harmonogram Komise Smart City RMB na druhou polovinu roku 2016, který tvoří přílohu č. 4 tohoto zápisu

ruší jednání Komise Smart City RMB dne 23. června 2016

| jméno | pro | proti | zdržel se | nehlasoval |
|------------------------------|-----|-------|-----------|------------|
| Ing. Jaroslav Kacer | x | | | |
| RNDr. Miroslav Kubásek Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Martin Ander, Ph.D. | x | | | |
| RNDr. Jan Hollan, Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Emil Vařeka | x | | | |
| Bc. Miloslav Humpolíček | x | | | |

| | | | | |
|-----------------------------------|---|--|--|---|
| doc. RNDr. František Vižďa, Ph.D. | x | | | |
| Jiří Hráček | | | | x |
| Ing. Jana Drápalová | x | | | |
| Damir Čaušević | x | | | |
| Mgr. David Bárta | x | | | |

Usnesení č. 17/5: Komise Smart City RMB

schvaluje Harmonogram Komise Smart City RMB na druhou polovinu roku 2016, který tvoří přílohu č. 4 tohoto zápisu
ruší jednání Komise Smart City RMB dne 23. června 2016

Ad 5, Témata Smart City Brno

SMART RESOURCES

a) Nakládání s majetkem SMB (budovy), Asset management

Petr Gabriel – Na úrovni města není žádný specializovaný program pro evidenci majetku. Na ORF je pouze účetní evidence majetku. Historicky se ověřovalo několik programů od různých výrobců. Z našeho pohledu je jedno, pro jaké řešení se rozhodneme. Jedinou podmínkou je provázání na účetní systém. Jinak by to mělo povinnost dvojí práce. Roztříštěnost správy majetku - městské části, příspěvkové organizace, městské organizace.

Diskuze k bodu:

Jaroslav Kacer – Máme nějaký systém na monitoring energetické náročnosti budov?

Petr Gabriel – Historicky máme posudky, dle zákona se musí dělat štítky energetické náročnosti budov. Pokud se jedná o památkově chráněné objekty, požadavky památkářů směřují proti úsporám. Máme přehled energetické náročnosti – návrh opatření. Jde o politické rozhodnutí směřující k investicím do vlastního majetku.

Jaroslav Kacer – Přehled energetické náročnosti – návrhy opatření, lze je získat?

Petr Gabriel – Máme toho velmi mnoho. I v elektronické podobě.

Jan Hollan – Existují reálná data? Např. náklady na m², aktuální spotřeba, teplota? Štítky energetické náročnosti v tomto nejsou dostačující.

Petr Gabriel – Každý správce musí pracovat s konkrétními informacemi o jednotlivých objektech.

Drápalová – na OŽP bylo zřízeno město energetického manažera dle ISO 50001. Na některé z příštích komisí by bylo vhodné prezentovat jeho činnost.

Martin Ander – Bylo vytipováno asi 50 budov ve správě OSM, kde se to zatím testuje.

Kacer – Chápu, že jsme zatím na začátku.

Návrh na usnesení č. 17/6: Komise Smart City RMB bere na vědomí informace k tématu nakládání s majetkem SMB (budovy), Asset management.

| jméno | pro | proti | zdržel se | nehlasoval |
|-----------------------------------|-----|-------|-----------|------------|
| Ing. Jaroslav Kacer | x | | | |
| RNDr. Miroslav Kubásek Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Martin Ander, Ph.D. | x | | | |
| RNDr. Jan Hollan, Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Emil Vařeka | x | | | |
| Bc. Miloslav Humpolíček | x | | | |
| doc. RNDr. František Vižďa, Ph.D. | x | | | |
| Jiří Hráček | | | | x |
| Ing. Jana Drápalová | x | | | |
| Damir Čaušević | x | | | |

| | | | | |
|------------------|---|--|--|--|
| Mgr. David Bárta | x | | | |
|------------------|---|--|--|--|

Usnesení č. 17/6: Komise Smart City RMB **bere na vědomí** informace k tématu nakládání s majetkem SMB (budovy), Asset management.

b) Územní plán města Brna

Martin Ander – Brno má ÚP z 3. 11. 1994. Za 22 let se situace ve společnosti a v Brně zásadně změnila. Změnil se způsob dopravy (2,5 násobek množství automobilů). Proti těmto přepravním trendům působí opačně např. fungování internetu, homeoffice, sdílené kanceláře atd. Trendy nejsou tedy jen negativní. ZMB v roce 2002 rozhodlo o pořízení územního plánu, ale v roce 2012 Nejvyšší správní soud zrušil zásady územního rozvoje Jihomoravského kraje a příprava územního plánu města se zastavila.

Věcně je územní plán zastaralý a nereaguje na vývoj posledních 5 až 6 let. Z toho pohledu se nabízí pro tvorbu nového ÚP jeho synergie s připravovanými dokumenty – nová strategie a plán udržitelné městské mobility také nové zásady územního rozvoje kraje. Důležité stavby stejně v novém návrhu zásad nejsou. Je proto ideální situace na to, uchopit územní plán znovu a připravovat nový.

Elegantním nástrojem může být převedení konceptu do územní studie jako zásobníku připravených projektů. Začít prodiskutovávat proces, první z debat proběhla na Brněnské ozvučné desce. Existují v zásadě tři možnosti: První bude vize rozvoje na nejbližších 20 let – práce pro kancelář architekta města. Vize bude základem pro zadání územního plánu. Budou připraveny během léta tak, aby vize byla do konce roku zveřejněna. Na další rok připadne práce na formulaci zadání a samotné zadání územního plánu. Jak budeme řešit platnost územního plánu po roce 2020? Pokud nebudou upraveny postupem dle stavebního zákona. Existují různé cesty jak se tomu vyhnout.

1. Pořídít nový územní plán. Ambice na vytvoření, projednání a vydání nového územního plánu bude 5 až 6 let. Nastartovat cestu nového územního plánu.
2. Úpravy – překlopení starého územního plánu do jazyka nového zákona. Na ozvučné desce nebyl tento postup doporučován. Odhadovaná doba 2.5 – 4 roky.
3. Soustředěný tlak, aby se změnil stavební zákon. Pokud začneme seriózně pracovat na novém územním plánu, je velká pravděpodobnost, že se termín posune.

Diskuze k bodu:

Jana Drápalová – Zmiňuje nástroj pro sběr připomínek pro občany.

Martin Ander – Už rok se jedná nad webovou aplikací územního plánu (jaké změny běží, co se pořizuje, jak se mohou zapojit). Jihlava má takový software, který umožňuje připomínkování územního plánu. http://extranet.jihlava-city.cz/pup/mapa_test/. My připravujeme pracovní skupinu na tento software – zástupci OUPRu, OMI a také organizací, které se účastní připomínkování.

Jaroslav Kacer – Navrhuje zapojit zástupce SC Ladislava Nešněru, realizátora elektronické platformy.

Vladimír Žemla – Narážíme na ověření občana. Jak toho občana ověříme?

Emil Vařeka – Datová schránka, systém může připomínku zformulovat a pak si ho může občan podat.

Martin Ander – Máme zájem, aby se automaticky překlápěl do systému (jako oficiální připomínky).

Kacer: Jsme na začátku a v rámci projektu „Brněnská karta“ se hledá ověření identity. Důležité je, aby se jednotlivé věci propojili – elektronická platforma, Brněnská karta i uvažované aplikace pro územní plán.

Damir Čaušević – V brněnské kartě bude ověřený uživatel a pak se může zapojit, diskutovat.

Emil Vařeka – Za čtyři, pět let bude vyšší penetrace elektronickou občankou.

Martin Ander – Aplikaci chceme mít hotovu již do roku.

Jaroslav Kacer – Navrhuje přizvat Jana Žáka a Damira Čauševíce, realizátory Brněnské karty.

Návrh na usnesení č. 17/7: Komise Smart City RMB bere na vědomí informace k tématu Územní plán města Brna.

| jméno | pro | proti | zdržel se | nehlasoval |
|-----------------------------------|-----|-------|-----------|------------|
| Ing. Jaroslav Kacer | x | | | |
| RNDr. Miroslav Kubásek Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Martin Ander, Ph.D. | x | | | |
| RNDr. Jan Hollan, Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Emil Vařeka | x | | | |
| Bc. Miloslav Humpolíček | x | | | |
| doc. RNDr. František Vižďa, Ph.D. | x | | | |
| Jiří Hráček | | | | x |
| Ing. Jana Drápalová | x | | | |
| Damir Čaušević | x | | | |
| Mgr. David Bárta | x | | | |

Usnesení č. 17/7: Komise Smart City RMB bere na vědomí informace k tématu Územní plán města Brna.

c) Udržitelné městské energetické plánování

Jaroslav Kacer informuje o aktuálním vývoji v této problematice. O přípravě pracovní skupiny k tomuto tématu, která si již sešla na úvodním jednání. Jednání se zúčastnili zástupci města, akademického sektoru a energetický manažer z Litoměřic.

Návrh na usnesení č. 17/8: Komise Smart City RMB bere na vědomí informace k tématu udržitelné městské energetické plánování.

| jméno | pro | proti | zdržel se | nehlasoval |
|-----------------------------------|-----|-------|-----------|------------|
| Ing. Jaroslav Kacer | x | | | |
| RNDr. Miroslav Kubásek Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Martin Ander, Ph.D. | x | | | |
| RNDr. Jan Hollan, Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Emil Vařeka | x | | | |
| Bc. Miloslav Humpolíček | x | | | |
| doc. RNDr. František Vižďa, Ph.D. | x | | | |
| Jiří Hráček | | | | x |
| Ing. Jana Drápalová | x | | | |
| Damir Čaušević | x | | | |
| Mgr. David Bárta | x | | | |

Usnesení č. 17/8: Komise Smart City RMB bere na vědomí informace k tématu udržitelné městské energetické plánování.

Pozn.: Jednání Komise Smart City RMB opustili Bc. Miloslav Humpolíček a doc. RNDr. František Vižďa, Ph.D.

e) Staň se Brňanem

Ondřej Mulíček prezentuje výstupy z analýzy struktury obyvatel s trvalým či obvyklým pobytem ve městě Brně.

Návrh na usnesení č. 17/9: Komise Smart City RMB bere na vědomí informace k tématu Staň se Brňanem.

| jméno | pro | proti | zdržel se | nehlasoval |
|-------|-----|-------|-----------|------------|
|-------|-----|-------|-----------|------------|

| | | | | |
|-----------------------------------|---|--|--|---|
| Ing. Jaroslav Kacer | x | | | |
| RNDr. Miroslav Kubásek Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Martin Ander, Ph.D. | x | | | |
| RNDr. Jan Hollan, Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Emil Vařeka | x | | | |
| Bc. Miloslav Humpolíček | | | | x |
| doc. RNDr. František Vižďa, Ph.D. | | | | x |
| Jiří Hráček | | | | x |
| Ing. Jana Drápalová | x | | | |
| Damir Čaušević | x | | | |
| Mgr. David Bárta | x | | | |

Usnesení č. 17/9: Komise Smart City RMB bere na vědomí informace k tématu Staň se Brňanem.

f) Projekt BeeeOn pro chytré domácnosti

Josef Hájek prezentuje projekt inteligentní domácnosti pro každého. Nabízí testovací sady pro nasazení s možností napojení na technologii IQRF – sada stojí okolo 20. tis.

Diskuze k bodu:

Jaroslav Kacer – Gateway a několik sensorů stojí 20 000?

Josef Hájek – Ano.

Jan Holeček – Jakou máte cenovou kalkulaci?

Josef Hájek - Neumíme to vyrobit levněji než 5000 Kč za Gateway a 1 500 Kč za senzor.

Jaroslav Kacer – Žádá o zpracování možností use casů a nabídky pro město včetně uvedení přínosů a jednotlivých rolí.

Návrh na usnesení č. 17/10: Komise Smart City RMB bere na vědomí informace k tématu projekt BeeeOn pro chytré domácnosti.

| jméno | pro | proti | zdržel se | nehlasoval |
|-----------------------------------|-----|-------|-----------|------------|
| Ing. Jaroslav Kacer | x | | | |
| RNDr. Miroslav Kubásek Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Martin Ander, Ph.D. | x | | | |
| RNDr. Jan Hollan, Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Emil Vařeka | x | | | |
| Bc. Miloslav Humpolíček | | | | x |
| doc. RNDr. František Vižďa, Ph.D. | | | | x |
| Jiří Hráček | | | | x |
| Ing. Jana Drápalová | x | | | |
| Damir Čaušević | x | | | |
| Mgr. David Bárta | x | | | |

Usnesení č. 17/10: Komise Smart City RMB bere na vědomí informace k tématu projekt BeeeOn pro chytré domácnosti.

g) Mobilní rozhlas společnosti Neogenia s.r.o.

Ivan Kosturák – Prezentuje Mobilní rozhlas společnosti Neogenia.

Diskuze k bodu:

Jaroslav Kacer – V čem spočívá business plán? Jak získat kontakty? Co to město bude stát? Je v tom započítáno „fíčko“?

Ivan Kosturák – Platí se licence podle velikosti obce – na první dva roky 100 000, a další roky 50 000. Hlasové zprávy 99 hal. a smsky 79 hal.

Jaroslav Kacer – Pozvání na kulturní akce – existuje strop na maximální pozvánky?

Kosturák: Kontakty nemůžeme použít. Kontakty jsou registrované u nás.

Jaroslav Kacer - Mockerát děkuji. Nabízí možnost zpracování nabídky pro město - Jaká by byla vaše role? Use case? Co byste od města chtěli? Co by to město stálo?

Návrh na usnesení č. 17/11: Komise Smart City RMB bere na vědomí informace k tématu mobilní rozhlas společnosti Neogenia.

| jméno | pro | proti | zdržel se | nehlasoval |
|-----------------------------------|-----|-------|-----------|------------|
| Ing. Jaroslav Kacer | x | | | |
| RNDr. Miroslav Kubásek Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Martin Ander, Ph.D. | x | | | |
| RNDr. Jan Hollan, Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Emil Vařeka | x | | | |
| Bc. Miloslav Humpolíček | | | | x |
| doc. RNDr. František Vižďa, Ph.D. | | | | x |
| Jiří Hráček | | | | x |
| Ing. Jana Drápalová | x | | | |
| Damir Čaušević | x | | | |
| Mgr. David Bárta | x | | | |

Usnesení č. 17/11: Komise Smart City RMB bere na vědomí informace k tématu mobilní rozhlas společnosti Neogenia.

h) Nová Strategie pro Brno

Jan Holeček – Prezentuje aktuální vývoj ohledně tvorby nové strategie pro Brno. Zmínil výzvu 33, do které se strategie zapojila. Rešerše, včetně zahraničních. Sociologické šetření. Koncept organizační struktury – sdílení a koordinace se Smart City. Oficiální začátek by byl v srpnu. Spíš v září či v říjnu. Začínáme trochu testovat určité věci s veřejností. Na Moravském náměstí stánek s pocitovou mapou. Dnes byl na Brno.cz umístěn banner s výzvou k zapojení do elektronické verze pocitové mapy. Lze se zapojit do 15. 6. 2016. Čtyři dny na ulici byly velmi osvěžující a inspirující. Poslední věc, kterou by zmínil – výměna zkušeností s ostatními statutárními městy. Nabízí možnost poskytování zpráv pravidelně na KSC.

Diskuze k bodu:

Emil Vařeka – Zda nepřemýšlejí o elektronické možnosti přispívat s nápady pro novou Strategii pro Brno?

Jan Holeček – Pocitová mapa už je elektronicky k dispozici <http://www.pocitovemapy.cz/brno-2016/>. Umožňuje ke každému bodu napsat komentář.

Návrh na usnesení č. 17/12: Komise Smart City RMB bere na vědomí informace k tématu Nová Strategie pro Brno.

| jméno | pro | proti | zdržel se | nehlasoval |
|-----------------------------------|-----|-------|-----------|------------|
| Ing. Jaroslav Kacer | x | | | |
| RNDr. Miroslav Kubásek Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Martin Ander, Ph.D. | x | | | |
| RNDr. Jan Hollan, Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Emil Vařeka | x | | | |
| Bc. Miloslav Humpolíček | | | | x |
| doc. RNDr. František Vižďa, Ph.D. | | | | x |
| Jiří Hráček | | | | x |

| | | | | |
|---------------------|---|--|--|--|
| Ing. Jana Drápalová | x | | | |
| Damir Čaušević | x | | | |
| Mgr. David Bárta | x | | | |

Usnesení č. 17/12: Komise Smart City RMB bere na vědomí informace k tématu Nová Strategie pro Brno.

i) Redesign webu www.brno.cz

Vladimír Žemla – V krátkosti popsal aktuální stav věci.

Tomáš Izák – Vznikla pracovní skupina na OMI – k vytvoření nového webu. Best practices z UK a Londýna, kde je ve webdesignu největší tradice. V rámci 1. kola byly sesbírány podněty ze všech oddělení magistrátu. Základ tvoří formulovaný bríf. Bríf vznikl konsensem napříč magistrátu. Byla zvolena řídicí osa. Výběrové řízení na projektové řízení – na výzkum mezi uživateli. Výsledkem by měl být otestovaný prototyp, aby bylo možno připravit nový web.

Návrh na usnesení č. 17/13: Komise Smart City RMB bere na vědomí informace k tématu redesign webu www.brno.cz.

| jméno | pro | proti | zdržel se | nehlasoval |
|-----------------------------------|-----|-------|-----------|------------|
| Ing. Jaroslav Kacer | x | | | |
| RNDr. Miroslav Kubásek Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Martin Ander, Ph.D. | x | | | |
| RNDr. Jan Hollan, Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Emil Vařeka | x | | | |
| Bc. Miloslav Humpolíček | | | | x |
| doc. RNDr. František Vižďa, Ph.D. | | | | x |
| Jiří Hráček | | | | x |
| Ing. Jana Drápalová | x | | | |
| Damir Čaušević | x | | | |
| Mgr. David Bárta | x | | | |

Usnesení č. 17/13: Komise Smart City RMB bere na vědomí informace k tématu redesign webu www.brno.cz.

j) Komunikace sdílením pro Smart City Brno

Pavel Černý – Prezentoval dvě nabídky společnosti IBM. Jedna se týká nástroje pro asset management a druhá aplikace pro komunikaci s občany. Stále také platí pozvání do prostor IBM v Brně.

Návrh na usnesení č. 17/14: Komise Smart City RMB bere na vědomí informace k tématu komunikace sdílením pro Smart City Brno.

| jméno | pro | proti | zdržel se | nehlasoval |
|-----------------------------------|-----|-------|-----------|------------|
| Ing. Jaroslav Kacer | x | | | |
| RNDr. Miroslav Kubásek Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Martin Ander, Ph.D. | x | | | |
| RNDr. Jan Hollan, Ph.D. | x | | | |
| Mgr. Emil Vařeka | x | | | |
| Bc. Miloslav Humpolíček | | | | x |
| doc. RNDr. František Vižďa, Ph.D. | | | | x |
| Jiří Hráček | | | | x |
| Ing. Jana Drápalová | x | | | |
| Damir Čaušević | x | | | |

| | | | | |
|------------------|---|--|--|--|
| Mgr. David Bárta | x | | | |
|------------------|---|--|--|--|

Usnesení č. 17/14: Komise Smart City RMB bere na vědomí informace k tématu Komunikace sdílením pro Smart City Brno.

Předseda Komise Smart City RMB ukončil jednání v 18,15 hod.

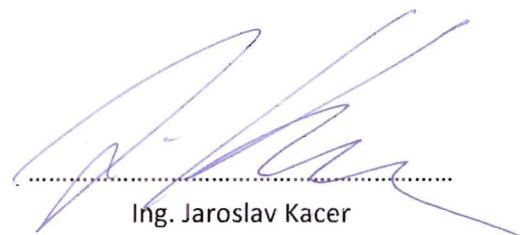
V Brně dne 2. 6. 2016

Zapisovatel:



Mgr. Lukáš Grůza
Koordinátor Smart City

Ověřovatelé zápisu:



Ing. Jaroslav Kacer
Předseda komise



Jakub Rybář
Tajemník komise